EPOXITOP

Sellante epoxi de alto-BRILLO y muy antiácido para INTERIORES.



ATENCIÓN:

- ◆ Sellar un pavimento con **EPOXITOP** es fácil, pero requiere nociones básicas de pintor.
- ◆ **EPOXITOP** es una capa de acabado transparente. Debe formar parte de un Sistema de cubrición global. Por ejemplo del Sistema PAVICOLOR, aplicando: PAVIPRIMER + PAVICOLOR + **EPOXITOP**
- ◆ Comprobar si las prestaciones finales del producto se ajustan a sus requerimientos técnicos y de resistencia finales.
- No aplicar en exterior. Usar el FINAL-TOP PU.
- No usar en piscinas, ni estanques. No es una impermeabilización.

CAMPOS DE APLICACIÓN

- ◆ **EPOXITOP** es un sellador transparente de alta resistencia mecánica, apto para INTERIORES.
- ♦ En el Sistema PAVICOLOR® puede sustituir al PAVITOP como capa final, consiguiendo con el EPOXITOP, gran resistencia a la abrasión y al rayado, muy elevada resistencia química y un acabado estético inmejorable con ALTO-BRILLO. Además es muy fácil de aplicar.
- Tiene una excelente resistencia al tránsito de vehículos: es ideal en garajes, párkings públicos y privados,...
- Tiene una elevada resistencia química (ver tabla), mecánica y a la abrasión: es ideal para almacenes, despensas, locales públicos,...
- Es muy resistente y flexible incluso a bajas temperaturas: es ideal en cámaras frigoríficas, obradores,...
- ◆ Tiene excelente resistencia al rayado siendo ideal para zonas industriales, hall de entrada, vestíbulos de estadios,...

• Resistente al **impacto**: ideal para **talleres** mecánicos.

MODO DE EMPLEO

EPOXITOP es una capa de acabado transparente. Debe formar parte de un Sistema de cubrición global. Por ejemplo del Sistema PAVICOLOR, aplicando: PAVIPRIMER + PAVICOLOR + EPOXITOP. Por tanto, las instrucciones de aplicación aquí descritas, hacen solo referencia a la aplicación del **EPOXITOP**. Las instrucciones aplicación PAVIPRIMER+PAVICOLOR tienen su propia ficha técnica.

Preparación del soporte: Una vez aplicado, p.ej. el **PAVIPRIMER** y el PAVICOLOR, dejaremos secar 1 hora

y podremos aplicar a continuación el **EPOXITOP**

Condiciones ambientales:

La temperatura mínima de aplicación es +5°C, entendiendo que la temperatura del pavimento estará mínimo +3°C por encima del punto de rocío.

♦ Preparación del EPOXITOP:

EPOXITOP es un producto listo al uso: abrir el bote, homogeneizarlo con un batidor, y aplicarlo directamente con un rodillo de pintor de pelo corto. También se puede aplicar con airless. Dejar secarlo 1 hora.

◆ EPOXITOP: acabado BRILLANTE.

Una vez aplicado el PAVICOLOR el pavimento tendrá un aspecto mate. Con **EPOXITOP** consequiremos un acabado de alto-BRILLO muy espectacular. En zonas comerciales es especialmente recomendable, por su resistencia al rayado y al desgaste y porque mejora las sensaciones estéticas y de limpieza.



♦ Tiempos de secado:

Si bien al tado está seco en 1 hora, dejar secarlo 24 horas para el tránsito peatonal y 48 horas para el tránsito intenso.

♦ MUY IMPORTANTE:

a.- el consumo de la siguiente tabla es un estimado, pero SIEMPRE debemos cumplir como MÍNIMO, el **consumo mínimo** establecido. Es decir, si tenemos sobrante del producto significa que LA CAPA APLICADA ES DEMASIADO DELGADA, y por ello no conseguiremos las propiedades físicas finales deseadas. POR TANTO, hay que consumir todo el producto aplicando OTRA CAPA con el producto sobrante.

b.- no obstante, **no aplicar en ningún caso** un exceso de **EPOXITOP:** es mejor dos manos suaves que solo una muy caraada.

c.- EPOXITOP es un epoxi de base acuosa, respetuoso con el medio ambiente y respetuoso con la salud del aplicador. Forma parte de una nueva generación de revestimientos de suelos muy resistentes, ecológicos y sostenibles.

d.- limpieza de utensilios: limpiaremos los rodillos y las herramientas con agua.

CONSUMO:			
Producto	Número de manos	Consumo mínimo	Consumo medio
EPOXITOP	1 mano	0,10 Kg./m2	0,15 Kg./m2

DATOS TÉCNICOS	FROVITOR
DATOS TÉCNICOS	EPOXITOP
DIRECTRICES:	EN 1.504-2
PRODUCTOS:	
• Inflamables:	No
• Tóxicos:	No
Contenido de disolventes:	0%
RENDIMIENTOS FINALES:	
• Resistencia a la abrasión TABER (EN 5470-1):	< 3000mg H22/1000ciclos/1000g.
Absorción capilar (EN 1062-3):	$w < 0.1 \text{ Kg./m}^2.h^{0.5}$
Resistencia al impacto (EN 6272-1):	Clase III
Aplicación en interior según EN 1062-11:	
Arrancamiento después de 7 días a 70°C :	≥ 2 N/mm² =>apto para carga de tráfico
Permeabilidad al vapor de agua (EN 7783-1):	Clase I: permeable
Resistencia al deslizamiento (EN 13036-4):	Clase I: apto para interiores
Resistencia al deslizamiento (EN 13036-4):	Clase III: con CORINDON F
Resistencia a la fisuración (EN 1062-7):	Clase A3 a +20°C
Resistencia al envejecimiento (EN 1062-11):	ningún defecto
Resistencia al fuego (EN 13501-1):	Clase F
Resistencia química (EN 13529):	ver tabla
Rango de temperaturas de servicio:	de -20°C a +90°C
ALMACENAMIENTO:	
En un lugar cubierto, protegido del calor y las	
heladas, manteniéndolo en sus envases originales:	mínimo 1 año
PRESENTACIÓN Y COLORES:	
EPOXITOP:	en botes de 5 Kg.

		100	H		38
	À		H		
1			3	المهر	4
		Ų		1:11	

Es muy fácil de aplicar con brocha, rodillo o airless.

RESISTENCIA QUIMICA	EPOXITOP			
DIRECTRICES:	EN 1.504-2			
PRODUCTOS:				
Gasolina:	Clase II			
• Gasoil:	Clase II			
 Metanol+Isopropanol al 50%: 	Clase II			
• Metanol:	Clase II			
Tricloroetileno:	Clase II			
• Ácido acético al 10%:	Clase II			
 Ácido sulfúrico al 20%: 	Clase I			
 Hidróxido de sodio al 20%: 	Clase I			
 Cloruro de sodio al 20%: 	Clase II			
 Hipodorito de sodio al 5%: 	Clase I			
Clase I: resiste 3 días sin presión, reduciendo su dureza superfical menos del 50%				
Clase II: resiste 28 días sin presión, reduciendo su dureza superfical menos del 50%				